Index of Claims

Δn	nli	cation	No	
~P	μıı	cation	INO	۰

10/021,998

Examiner

Applicant(s)

LAPPEN ET AL

Art Unit

John C. Hong

3726

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

÷

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

			-				•			
Cla	Date									
Final	Original	♦ ♦ 3/21/04								
	1	V								
	2	٨								
	3.	Y								
	4									
	5	П								
	1 2 3 4 5 6	П								
	7	V								
	8 9	V						_		Ш
	9	0								
	10	1						L		Ш
	11	Ц							_	Щ
	12	Ш	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш
	11 12 13 14 15 16 17 18	$\sqcup$	_	<u> </u>	_	_		$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	Ш
	14	Ш		_	_	<u> </u>		_	_	Ш
	15	Н	<u>_</u>		ļ	_	_			Щ
	16	<u>'</u>	_	_	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	17	0		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	18		<u> </u>		_	_	ļ	ļ	_	Ш
	19	V	ļ	_	_	_	<u> </u>	_	_	Щ
	20	Ó	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	21	V000	ļ	_	_	L-	ļ			Н
	22	0	_		_	_	_	<u> </u>	L	Ш
	23 24	三	_	_			<u> </u>		_	
	24	#	ļ	_	ļ	_	_	_		Щ
	25	1	ļ		<u> </u>		<u> </u>			Н
	25 26 27	₩	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	-		
-	27	${\mathbb H}$	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		Н
	28 29	₽	_	⊢	-		├—	┝	$\vdash$	Н
	29	H		_	_		<u> </u>	-	_	H
	30 31	₩	<del> </del>	ŀ	┝	-		-	_	Н
	31	H	$\vdash$	<u> </u>	├		⊢			Н
	32 33	H	├		├	_	┝		$\vdash$	Н
	24	H		├	├	-			$\vdash$	Н
	34 35	+	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-	-	Н
	36	H		$\vdash$	$\vdash$	-		-	-	$\vdash \mid$
	36 37	+	$\vdash$	<del> </del>	-			-	-	Н
	38	H	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		Н
	39	=	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H
	40	EV				<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	41	=	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		H
	42			<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	Н
	43	ラ	$\vdash$		<del>                                     </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>		Н
	44	<b>V</b>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
	45	H	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	-	Н
	46	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		Н
<b></b>	47		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	Н
	48	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	49	<del>  -                                    </del>	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	50					$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	H
Ц.	_50_	Щ.	ــــــ		<u> </u>	Щ.	L			ш

Te   De   De   De   De   De   De   De	Cla	aim	Γ				Date	<del></del>			
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<del></del>	na									
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	.≝	igi									
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	L	ō									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53	$\vdash$	$\vdash$	1						
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	-	5.4	-	-							
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		34	_		_						
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99							_	_			
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		56									
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57									
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99				$\overline{}$							
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	50	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$				
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	60	$\vdash$	$\vdash$	-	┝					$\vdash$
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_		_	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	L	L	L.					L	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63	_					Ī			
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64		Γ	Γ						
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		65	$\vdash$	<del>                                     </del>	_		Н			$\vdash$	Н
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b>—</b>		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	H			Н
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> — </u>	$\vdash$	$\vdash$
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99							L			Ш	Ш
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98											
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98		69									
71	-										
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71		-	_		-	-			Н
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ		-	┢	-	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$
74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72	<u> </u>		<u> </u>	-					Н
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73	_				_				Щ
76		74									
76		75									
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76	Г								П
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98			$\vdash$								$\Box$
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	70	-		-	-	-	-		-	Н
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			_			_	_	_			Ш
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98											Ш
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98											
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98							$\overline{}$	$\vdash$			
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		84	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			H
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$		$\vdash$				-	$\vdash$		H	Н
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	-	_	_	Н
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			L	L			_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99						L		L	L	L	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
91 92 93 94 95 96 97 98 99			П								П
92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$		$\vdash$			<del>                                     </del>		$\vdash$		$\vdash$	Н
93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		-	Н
94 95 96 97 98 99			-	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		Н
95 96 97 98 99			_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_			<u> </u>	_	Ш
95 96 97 98 99			L	L_	L			L	L		
96 97 98 99											
97 98 99			T -								П
98 99				$\vdash$	-		_	<del> </del>	Ι	-	Н
99	-		-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	
			_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
100			<u>L</u>		_			L	Ш.		Ш
		100	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L.	

Claim			_		_ [	Date	_				
Final	Original										
	101									П	
	102										
	103										
	104				_	_					
	105		<u> </u>								
	106		<u> </u>	_							
	107		<u> </u>	_		_	_	_			
	108 109			<u> </u>	-			$\vdash$			
	110	_	$\vdash$	┝	-			H			
	111		-		$\vdash$	_		$\vdash$		_	
	112		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_				$\vdash$	
	112 113		Г	<u> </u>			Т			П	
	114 115										
	115										
	116										
	117									Ш	
	118			<u> </u>						Щ	
	119		_					<u> </u>	_		
	120				_	-		┝	_	Н	
	121					_	ļ	_		Н	
	122 123	···						$\vdash$	_		
	123	_			<u> </u>	-		$\vdash$	_	Н	
	125	-	_	<del> </del>		$\vdash$	-	$\vdash$	_	H	
	126		<del> </del>					-	$\vdash$	Н	
	127		_							П	
	128 129									П	
	129										
	130										
	131										
	132		_	_		_				Ш	
	133				_	_	_	_	_	Ш	
	134	_	_	<u> </u>		<u> </u>					
	135 136	_	-			-	$\vdash$	-		Н	
	137	_		-		-	_		$\vdash$	Н	
	138					-		-	<del>                                     </del>	Н	
	139	-	_						H	Н	
	140		-							П	
	141			Γ	<u> </u>					П	
	142										
	143										
	144						Ĺ			П	
	145		Ĺ	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$							
	146		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{f eta}$	L	L	Ш	
	147		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.	_	Ы	
	148		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н	
	149	-	-		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	-	Н	
	150		<u> </u>	<u> </u>	l	L	l			لـــا	